## Index of Claims

Application/Control No.

10/823,298 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

REN, LIPING Art Unit

Rejected = Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

N

Marcos D. Pizarro

Non-Elected Interference

Appeal Α ol Objected

2814

		L	_			J		L	_							J	_						Ľ		_	_					
CI	aim	_			_	ate	_			$\neg$	C	aim	_			Dat	Δ.			_	C	aim				-	ate				_
Ci	r -	╁	_		٣	Jaic	_			⊣		r =	$\vdash$		Т	벁	Ϊ	П		$\dashv$	-		_	П	$\neg$	Τĭ	ale	'n		т	-
Final	Original	3/26/09	10/12/09								Final	Original									Final	Original									
_	1	V	V	П			$\neg$	$\dashv$	_	┪		51	H	$^{\dagger}$	$\top$	$^{+}$		Ħ	┪	_	$\vdash$	101		П	┪	$\forall$	$\exists$		$\Box$	_	П
	2	V	V	П		П	T	П	T	7		52	П		Т	Т		П	П	7		102		П	T		$\neg$				П
	3	V	V	П	$\neg$	П	П	П	Т	╗		53	П	Т	Т	т		П	П			103			П	П	П			П	П
	4	V	V						$\Box$	$\Box$		54		$\Box$	Τ	П						104					$\Box$			$\Box$	
	5	V	V						$\perp$			55			Ι	L						105								$\Box$	
	6	V	V	Ш	_		_		_	Ц		56	Ш	_	$\perp$	┸		Ш		_		106		Ц	$\Box$		_			$\perp$	
	7	٧	٧	Ш	_		_	Ц	_	4		57	Щ	4	_	_		Ц	_	4	_	107		Ц	_	Щ	_		Ш	_	
_	8	١.	L.	Ш	_		_	Н	_	4		58	Н	-	+	+		Н	_	_	_	108		Н	_	Н	_		$\Box$	_	_
	9	٧	V	Ш	_	Щ	_	Ц	_	4		59	Н	_	+	$\perp$		Н	_	_		109		Н	_	Н	_			_	
	10	١,		Н	_	_	$\dashv$	$\dashv$	-	4		60	Н	-	+	+	┡	Н	-	-	-	110		Н	$\dashv$	Н	_			_	
	11	٧	Ý	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	-	$\rightarrow$	4	-	61	Н	-	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\vdash$	111		$\vdash$	-	-	$\dashv$		$\perp$	$\rightarrow$	
	13		V	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	4		63	Н	+	+	+	┢	Н	-	-	$\vdash$	113		Н	$\dashv$	Н	$\dashv$		Н	-	_
	14	· V	v	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	4	-	64	Н	+	+	+	⊢	Н	-	-	$\vdash$	114		Н	$\dashv$	Н	$\dashv$		Н	-	_
_	15	$\vdash$	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	⊣	$\vdash$	65	$\vdash$	+	+	+	H	+	-	$\dashv$	$\vdash$	115		$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$		Н	$\rightarrow$	
-	16	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	-	66	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	-	$\dashv$	$\vdash$	116		Н	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	Н	+	_
	17	$\vdash$	-	Н	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	+	۲.	_	67	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	117		$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	-	Н	-	_
_	18	$\vdash$	-	Н	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	_	٦.		68	$\vdash$	+	+	+		$\vdash$	_	_	-	118	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$		Н	_	-
_	19	-		Н	$\neg$		$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	┥.		69	$\vdash$	$^{+}$	+	+	H	$\vdash$	_	$\dashv$		119		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			_	_
	20	V	v	Н	$\neg$		$\neg$	$\neg$	_	┪.		70	$\vdash$	$^{+}$	+	+		$\vdash$	┪	_		120		$\vdash$	_	$\neg$	$\neg$		Н	_	_
	21	V	V	Н			$\neg$	$\forall$	_	┪.		71	П	$^{+}$	+	+		Ħ	T	_	-	121		$\Box$	╛	$\forall$	$\neg$		Н	_	_
	22	V	V	П	$\neg$		$\neg$	$\neg$	_	┪.		72	П	$\top$	$\pm$	+		$\neg$	╛			122	т	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$		П	_	_
	23		V	П	$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\neg$	┪.		73	П	$\top$	T	T		П	Т	_		123	П	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$		П	$\neg$	_
	24			П	$\neg$		$\neg$	П	┪	7		74	П	$\top$	T	T		П	П	┪.		124		П	$\neg$	П	╗		П	T	_
	25	П	П	П	$\neg$	П	コ	П	T	7		75	П	Т	Т	Т		П	П			125	П	П	$\neg$	П	П		П		Т
	26								T			76	П		Т	Т		П				126					$\Box$				Ξ
	27											77			Ι	I						127									
	28											78			Τ	Τ						128									Ξ
	29						_		$\perp$	_		79	Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$		Ш		_		129			$\Box$						
	30								_	4		80			_	_				_		130			_						
	31	┡		Ш	_		_	$\perp$	_	4		81	Н	_	+	╄	┡	Н	_	_	_	131		$\perp$	_	$\Box$	_			_	
	32	⊢	_	Ш	_	$\perp$	_	$\vdash$	_	4	-	82	Н	-	_	╀	┡	$\vdash$	_	_	$\vdash$	132		ш	_	$\vdash$	_		$\Box$	_	_
	33	⊢	_	Н	-	-	$\dashv$	$\vdash$	-	4	_	83	Н	+	+	+	H	Н	4	-	⊢	133		Н	$\dashv$	Н	-		Н	-	
	34	⊢	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	4	_	84 85	Н	+	+	₩	H	$\vdash$	-	-	$\vdash$	134 135	Н	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\vdash$	Н	-	_
-	36	⊢	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	4	_	86	$\vdash$	+	+	+	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	136	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	+	-
-	37	⊢	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-	_	87	$\vdash$	-	-	+	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	137	Н	$\rightarrow$	$\dashv$	+	$\dashv$	-	Н	-	-
-	38	-	-	Н	-			$\dashv$	+	-		88	$\vdash$	+	+	+-		$\vdash$	-	-	-	138		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	+	-
-	39	-	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-1	-	89	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	-	1	139	Н	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	Н	Н	+	-
-	40	⊢	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-1	-	90	Н	+	+		⊢	$\vdash$	-	-1	-	140	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	+	-
_	41	⊢	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	-		91	$\vdash$	+	+	+	H	$\vdash$	-	-	-	141	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	$^+$	-
_	42	+	H	H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	-		92	H	+	+	+	t	$\vdash$	$\exists$	-1		142	Н	H	-	$\vdash$	$\dashv$	Н	Н	$\pm$	-
_	43	-	H	Н	$\dashv$	7	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-1	-	93	H	+	+	+	t	H	Н	-1		143	Н	Н	7	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	+	-
_	44	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-1	-	94	H	+	+	+	$^{-}$	H	-	-1		144	Н	H	7	$\dashv$	$\dashv$		Н	+	-
_	45	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\neg$	_	$\neg$	$\dashv$	$^{+}$	-		95	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	┪	-1		145		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$			$^{+}$	_
_	46	$\vdash$	Т	Н	$\dashv$	_	$\neg$	$\dashv$	$^{+}$	-1		96	H	$^{+}$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	7			146	Н	$\vdash$	┪	$\dashv$	$\dashv$	П	Н	$^{+}$	-
_	47	$\vdash$		Н	$\neg$	_	$\neg$	$\dashv$	$\neg$	1		97	H	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$		$\vdash$	$\exists$	$\neg$		147	П	$\vdash$	╛	$\dashv$	$\dashv$		Н	$^{\dagger}$	_
_	40	$\vdash$		П			$\neg$	$\dashv$	$\neg$	7		98	П	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$		$\vdash$	╛	_		148		$\Box$	╛	$\vdash$	$\dashv$		П	$^{\dagger}$	_
	49			П	$\neg$	1	$\neg$	$\neg$	$\top$	7		99	П	$\top$	$^{+}$	$\top$		Ħ	┪			149		П	T	$\neg$	$\exists$		П	$\neg$	_
	50	$\Box$	Т	П	$\neg$	_	$\neg$	$\neg$	$\neg$	┪.		100	$\Box$	$\top$	$\top$	$\top$	Т		╛			150	П			$\neg$	$\neg$	$\neg$		$\neg$	_